

Docket No.: 43888-126

PATENT

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE



re Application of : Customer Number: 20277
Kazufumi NISHIDA, et al. : Confirmation Number: 8047
Serial No.: 10/088,110 : Group Art Unit: 1745
Filed: March 15, 2002 : Examiner: not yet assigned
For: POLYMER ELECTROLYTE FUEL CELL

FIFTH REQUEST FOR CORRECTED FILING RECEIPT

Mail Stop OFR
Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

Attached is a copy of the Filing Receipt received from the U.S. Patent and Trademark Office in the above-referenced application. It is noted that the second Applicant's name is incorrect. Attached is a copy of the Declaration and the Front page of International Published application, which evidence that the second Applicant's name should read: **Junji NIKURA**. It is requested that a corrected filing receipt be issued.

Respectfully submitted,

MCDERMOTT, WILL & EMERY


Michael E. Fogarty
Registration No. 36,139

600 13th Street, N.W.
Washington, DC 20005-3096
(202) 756-8000 MEF:mcw
Facsimile: (202) 756-8087
Date: April 20, 2004

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2001年3月29日 (29.03.2001)

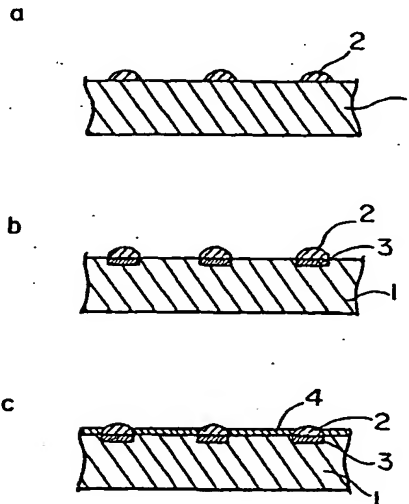
PCT

(10) 国際公開番号
WO 01/22513 A1

- (51) 国際特許分類⁷: H01M 8/02, 8/10
(21) 国際出願番号: PCT/JP00/06073
(22) 国際出願日: 2000年9月6日 (06.09.2000)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ:
特願平11/262970 1999年9月17日 (17.09.1999) JP
特願平11/298926 1999年10月20日 (20.10.1999) JP
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒571-8501 大阪府門真市大字門真1006番地 Osaka (JP).
(72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 西田和史 (NISHIDA, Kazufumi) [JP/JP]; 〒570-0016 大阪府守口市大日東町18-4 ハイッ西口202 Osaka (JP). 新倉順二 (NIKURA, Junji) [JP/JP]; 〒573-0157 大阪府枚方市藤阪元町2-27-15 Osaka (JP). 行天久朗 (GYOTEN, Hisaaki) [JP/JP]; 〒575-0013 大阪府四条畷市田原台3-10-2 Osaka (JP). 羽藤一仁 (HATOH, Kazuhito) [JP/JP]; 〒536-0015 大阪府大阪市城東区新喜多1-2-7-2610 Osaka (JP). 小原英夫 (OHARA, Hideo) [JP/JP]; 〒576-0016 大阪府交野市星田7-67-4 Osaka (JP). 神原輝泰 (KANBARA, Teruhisa) [JP/JP]; 〒563-0021 大阪府池田市畑1-8-13 Osaka (JP). 藤井 党 (FIJII, Satoru) [JP/JP]; 〒569-1036 大阪府高槻市塚脇1-14-12 Osaka (JP).
(74) 代理人: 石井和郎 (ISHII, Kazuo); 〒541-0041 大阪府大阪市中央区北浜2丁目3番6号 北浜山本ビル Osaka (JP).
(81) 指定国 (国内): CN, JP, KR, US.
(84) 指定国 (広域): ヨーロッパ特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FL, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).
添付公開書類:
— 国際調査報告書
2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: POLYMER ELECTROLYTE FUEL CELL

(54) 発明の名称: 高分子電解質型燃料電池



(57) Abstract: A polymer electrolyte fuel cell comprises a separator including a gas channel through which oxidizing gas or fuel gas is supplied to a cell electrode. The separator consists of a metal plate, conductive film formed on the surface of the metal plate, and a diffused conductor layer between the metal plate and the conductive film. The fuel cell provides stable output for a long period while preventing the metal plate from corrosion or dissolution.

[続案有]

WO 01/22513 A1